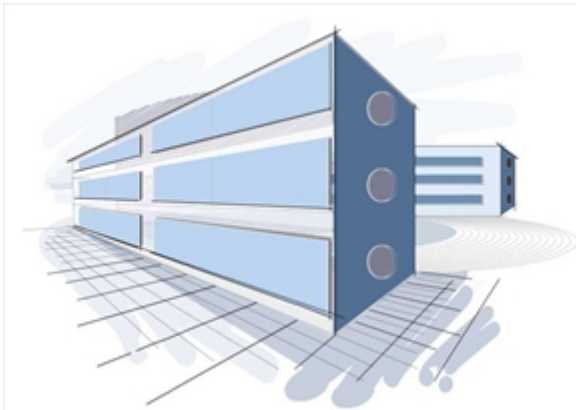


Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung



Planverfasser ...
Architektur- und Planungsg. Kochanowicz mbH
Dr.-C.-Otto-Str. 192
44879 Bochum

Projekt

2019-29
139 RSD Rathaus Sanierung Dächer

Bauvorhaben

Rathaus Essen
Sanierung der Rathausumfelddächer
und der Dächer der TG Parkhaus Nord
Porscheplatz 1, 45127 Essen

Leistung (LV)

28
Arbeiten an Vorhangfassaden Beton

Ausführungsbeginn

k.A.

Ausführungsende

k.A.

Angebotsaufforderung

Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.

Abgabetermin

k.A.

Abgabezeit

k.A.

Abgabeort

Zuschlagsfrist

k.A.

MwSt.

19,00 %

Währung

EUR

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 174

Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis

| |
|---|
| Projekt (2019-29) |
| 139 RSD Rathaus Sanierung Dächer |
| Leistung (LV) |
| 28 Arbeiten an Vorhangfassaden Beton |

| | |
|---|--|
| Bauvorhaben Rathaus Essen Sanierung der Rathausumfelddächer und der Dächer der TG Parkhaus Nord Porscheplatz 1, 45127 Essen | |
| Bauherr Stadt Essen Telefon vertr. durch GVE Fax Grundstücksverwaltung Stadt Essen GmbH Rottstr. 17, 45127 Essen | |
| Planverfasser / Ausschreibung Architektur- und Planungsg. Kochanowicz ... Telefon Dr.-C.-Otto-Str. 192 Fax 44879 Bochum | |
| Bauleitung Telefon Fax | |
| Ansprechpartner / Bemerkung - | |

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

| | | |
|--------------------------------------|------------------------------|--------------|
| Angebotssumme in EUR | | |
| Angebotssumme, Netto: | ..... | ..... |
| zzgl. MwSt. (19,0 %): | ..... | ..... |
| <u>Angebotssumme, Brutto:</u> | <u>.....</u> | <u>.....</u> |
| | Angebotsabgabe | Geprüft |
| | | |
| Anbieter - Datum, Ort | Ausschreibender - Ort, Datum | |
| Stempel | Stempel | |
| | | |
| Anbieter - Unterschrift | Angebotssumme nachgeprüft | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

Allgemeine Angaben

! Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

- Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins voraus
- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Ein Bieterangabenverzeichnis kann Bestandteil dieser Leistungsbeschreibung sein. Angaben oder Ausprägungen sind dort vollständig und kompakt einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Zwei', 'Drei' und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis (z.B. PQ) bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 0,00% vom Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren:

Abzüge Netto

- Erfüllungsbürgschaft -
- anteilige Baubeschilderung -
- anteilige Baureinigung -
- anteiliges Bauwasser -
- anteiliger Baustrom -

Abzüge Brutto

- Bauleistungsversicherung -

Anbieter - Datum, Stempel/Unterschrift

Stempel

.....
Anbieter

GAEB-Datenaustausch

-
- Austauschformat: GAEB 90/ XML 3.2/ 3.3 (Datenart 81/ 83)
- GAEB-Struktur der Ordnungszahlen (Gliederung): '112233PPPP'
- **Die Angebotsabgabe im Format GAEB 84 ist erwünscht.**

Inhaltsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | | | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | |
|-----------|--|--------------------------|-----------|--|--|
| Nr. | Bezeichnung | | | Seite | |
| | Deckblatt des Leistungsverzeichnisses | | | 1 | |
| | Maßnahmenbeschreibung | | | 5 | |
| | VORBEMERKUNGEN | | | 6 | |
| 01 | Titel | Unterkonstruktion | | 10 | |
| 01.01 | Bereich | Vorbereitende Massnahmen | | 10 | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | 14 | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | 14 | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | 39 | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | 92 | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | 127 | |
| 02.05 | Bereich | Brückenfläche | | 162 | |
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | | 168 | |
| 03.01 | Bereich | Schlosserarbeiten | | 168 | |
| 03.02 | Bereich | Gerüste | | 171 | |
| 03.03 | Bereich | Dokumentation | | 173 | |
| | Zusammenfassung der Gliederungspunkte | | | 174 | |

| | | |
|--|----|--|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton |
| Maßnahmenbeschreibung | | |
| <p>Bei dem Objekt handelt es sich um zu sanierende Flachdächer des Rathauses auf Erdgeschossniveau, Dachflächen des Parkhauses Nord und der Technischen Ausrüstung des Parkhauses.</p> <p>Das Rathaus Essen liegt im Osten der Innenstadt zwischen der Schützenbahn und der Ribbeckstraße und ist über die Rathausgalerie an die Fußgängerzone der Innenstadt angebunden. Über die Klosterstraße sind der Porscheplatz und auf gleicher Ebene die Nord- und Ostterrassen zu erreichen. Ein Treppenturm mit Aufzuganlage an der Ostseite des Rathauses neben der Parkhausausfahrt führt ebenfalls auf die Nord- und Ostterrassen. Das angegliederte Parkhaus Nord hat seine Zu- und Ausfahrt an der Ribbeckstraße.</p> <p>Die Fläche A wird als Parkplatzfläche und ggfs. mit zusätzlichen Elektrotankstellen ausgestattet und genutzt. Das Thema der E-Ladesäulen ist Bestandteil der Maßnahme.</p> <p>Die Fläche B1 soll den Mitarbeiter*innen des Rathauses zur Nutzung zur Verfügung stehen. Die Dachaufbauten erhalten eine intensive Begrünung mit Sträuchern und kleinen Bäumen, die in warmen Monaten zum Verweilen einladen. Eine Berücksichtigung der Biodiversität wird im möglichen und zulässigen Rahmen gewährleistet.</p> <p>Die Fläche B2 wird extensiv begrünt. In diesem Bereich befinden sich größere Flächen, die die Nutzung für die Außengastronomie ermöglichen. Dieser Standort in exponierter Lage wird mit geeigneter Stadtmöblierung ausgestattet, welche zusätzlich vor den vorkommenden Witterungseinflüssen schützt, und damit die beabsichtigte Nutzung zwischen Frühjahr und Spätherbst ermöglicht.</p> <p>Die Fläche C gliedert sich in unterschiedliche Bereiche, deren Gestaltung sich nach den Nutzungsschwerpunkten voneinander unterscheidet. Zunächst sind da die Flächen C1 und C2, die lediglich als Verkehrswege genutzt werden und zusätzlich der Entfluchtung des Gebäudes dienen. Diese Teilbereiche sind der öffentlichen Nutzung durch Abtrennung entzogen. Die Teilflächen C3 und C4 hingegen sind vollumfänglich öffentliche Flächen, die nicht nur den Zugang zum Rathaus garantieren, sondern auch Fahrradstellplätze zur Verfügung stellen. Ein Bestandsbrunnen direkt vor dem Nebeneingang des Rathausgebäudes wird abgerissen. Auf dieser Fläche wird im Nachgang der Maßnahme ein Künstlerwettbewerb realisiert mit dem Ziel ein fester Bestandteil des Stadtbildes zu werden.</p> <p>Die angrenzende Brücke ist ebenfalls Bestandteil der Maßnahme.</p> <p>Im Vorfeld zum Leistungsbeginn des Auftragnehmers werden die undichten Flachdachflächen samt Aufbauten (Wasserbecken, Plätze und Wege, Grünanlagen, Hochbeete, Pflanztröge usw.) bereits abgeräumt sein und es wird eine erste Abdichtungslage mit Entwässerung eingebaut sein. Darauf ist aufzubauen. Dabei ist beabsichtigt, dass die Flachdächer weitestgehend extensiv begrünt werden. Die Rettungswege und anderen Zuwegungen zum Rathaus und anderen</p> | | |

| | | |
|--|----|--|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton |
| Maßnahmenbeschreibung | | |
| <p>Gebäudeteilen sind abzustimmen und zu berücksichtigen. Andere Bauteile, wie Zaunlagen, Türen, Tore usw. sind ebenfalls zu berücksichtigen.</p> <p>Besonderheit ist, dass die Baumaßnahme (z.T.) in Vergabe und Abrechnung in zwei Bereiche zu unterteilen ist:</p> <ul style="list-style-type: none">- Parkhaus Nord als Betrieb gewerblicher Art BgA- ``hoheitliche`` Bauteile, die kein Betrieb gewerblicher Art sind <p>Hintergrund ist die besondere steuerliche Berücksichtigung der Ausgaben für den Betrieb gewerblicher Art. Die Abrechnung der einzelnen Flächenabschnitte muss aufgeteilt nach BgA und Hoheit erfolgen.</p> <p>(Siehe Anlage Lageplan und zwar wie folgt: Die Flächen A1, B1, B2 und C1 werden nach BgA abgerechnet Die Flächen C2 Anteilig 50 % werden nach BgA abgerechnet und 50 % nach Hoheit abgerechnet.</p> <p>Die Flächen C3, C4 sowie Brücke werden nach ``Hoheit`` abgerechnet.</p> <p>Die Rechnungen werden dann Prozentual nach den Flächen aufgestellt!</p> <p>Bei der Ausschreibung handelt es sich um Flächen C1, C2, C3 und C4 sowie die Brücke.</p> <p>Als Baustelleneinrichtungsfläche stehen Flächen an der Schnittstelle zwischen Brücke und Fläche B4 entlang der Ribbeckstraße zur Verfügung. Weitere Anlieferungsflächen sind in Norden des Grundstückes an der Fläche A möglich. Diese Fläche befindet sich ebenfalls auf der Höhe der Ribbeckstraße.</p> <p>ZTV - Architekturbeton</p> <p>Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Architekturbeton</p> <p>1. Allgemeine Hinweise</p> <p>Diese ZTV ergänzen die allgemeinen Vorbemerkungen der Ausschreibung im Hinblick auf die besonderen Anforderungen der gewünschten Architekturbeton-Fassade.</p> <p>Die Fassade bildet einen wichtigen Teil des architektonischen Gesamtentwurfs. Dementsprechend wird auf die absolut präzise und hochkarätige Ausführung der Arbeiten sowie auf Maßgenauigkeit in den Abmessungen höchsten Wert gelegt. Aufgrund dieser hohen Anforderungen sind nur anerkannte Fachfirmen für Stahlbeton-Fertigteil-Fassaden in der Lage, diesen Ansprüchen gerecht zu werden.</p> | | |

28 LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton

VORBEMERKUNGEN

An die Zuschlagstoffe, das Bindemittel und die Schalungsqualität, die Dosierung und Pigmentierung und den Schutz der Teile werden höchste Anforderungen gestellt.

Der Bieter muss dem Angebot folgende Nachweise vorlegen:

min. 5 Referenzen zu Projekten vergleichbarer Anforderung
betriebseigenes technisches Planungsbüro mit
CAD-Arbeitsplätzen
Zertifizierung nach DIN ISO 9001

Alle in der Ausschreibung angegebenen Abmessungen sind ca.-Maße. Geringfügige Änderungen der Längen- und Breitenmaße (10cm bzw. maximal 5%) führen nicht zu einer Anpassung der abgegebenen Preise.

2. Technische Bearbeitung

Die Technische Bearbeitung der Fertigteile ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Als Techn. Bearbeitung ist eine ausführungsbereite, firmeneigene Werkplanung zu verstehen.

Sie umfasst mindestens:

- die notwendigen Übersichts- und Verlegepläne (i.d.R. M.: 1:50 und als ifc-Model)
- die Werkpläne der Fertigteilenelemente (i.d.R. M.: 1:25)
- die erforderlichen statischen Nachweise für die Fertigteile
- Verankerungs- und Montagepläne inkl. der notwendigen Details
- Montagebeschreibung gemäß DIN 1045-1
- Elementstücklisten mit Hauptabmessungen und Gewichten

Die Technische Bearbeitung ist so rechtzeitig zur Prüfung vorzulegen, dass durch die Prüfzeiten keine Behinderungen des Bauablaufes entstehen.

Die Unterlagen sind : 2-fach dem Architekt
2-fach dem Prüfenieur
1-fach dem Auftraggeber
zur Prüfung vorzulegen.

3.) Oberflächen

Entsprechend dem Entwurf der Architekten müssen die Oberflächen dieser Fassade ganz besonderen Anforderungen genügen.

Bei der Angebotsabgabe ist zwingend ein Muster der angebotenen Oberfläche vorzulegen.

28 LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton

VORBEMERKUNGEN

Zur Ausführung kommt eine Architekturbeton-Fassade der Fa.

vom Bieter auszufüllen

Leitprodukt der Planung:
Hering Architectural Concrete
Hering Bau GmbH & Co. KG
Neuländer 1 - Holzhausen
57299 Burbach

4.) Produktion

Oberfläche: Farbigkeit: grau-beige mit Rosaanschlüssen gem. dem Bestand

Sichtbetonklasse: SB 4

Oberflächenbearbeitung: Säuern

Beim Säuern ist vom Bieter darauf zu achten, dass das Säuern in mehreren Arbeitsgängen zu erfolgen hat, um die gewünschte gleichmäßige Oberflächenqualität zu erreichen.

Rückseite: handgeglättet

Betongüte: min. C30/37 nach DIN 1045-1

w/z-Wert 0,48

Bestandteile:

Grau- und Weißzement

diverse Betonzusatzmittel um die Verarbeitbarkeit des Betons zu verbessern (Zulassung beachten!)

Sand: Quarzsand

Gesteinskörnung: Weißer und Rosa Marmor sowie

Bestandsplatten

Die Bestandsplatten bestehen aus Granit "Sardo rosso" Stärke bis zu 4cm

Die Zuschlagsstoffe sind aus einer Charge auf Halde zu lagern, um Farbabweichungen weitgehend zu vermeiden.

(Reserve für Muster, Ausschuss usw. berücksichtigen)

Dosierung im Fertigteilwerk über computergesteuerte

Dosieranlage, absolut identische Dosierung über die gesamte

Zeit. Keine korrodierenden Zuschlagstoffe

die Vorsatz-Schicht entspricht mindestens dem 3-fachen der größten Körnung, mindestens aber 40 mm

Für Güte, Beschaffenheit und Maßhaltigkeit der zur

Verwendung kommenden Materialien sind die hierfür geltenden DIN-Bestimmungen in der neuesten Fassung bindend.

Schalung:

Glatte, absolut dichte Schalung, (nach dem zusammenleimen mehrfach, mind. 3 mal abwechselnd geschliffene und lackierte Holzschalung) ohne sichtbare Schalungsansätze

Ausblutungen müssen vermieden werden keine sichtbaren

Nagelstellen vor jedem Einsatz sind Schalung und Schalhaut

auf Tauglichkeit (Verformung, Beschädigung) zu prüfen und ggf.

| | | |
|---|-----------|--|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton |
| VORBEMERKUNGEN | | |
| nachzubessern. | | |
| Toleranzen: Für die Querschnitte gelten die erhöhten Anforderungen der DIN 18203-1 | | |
| Kanten: Ohne Dreikantleiste, Scharfkantig mit viertelkreisförmigem Kantenbruch, Radius r=3 mm. | | |
| Laibungen: Laibungen müssen vorbetoniert werden. An den zusammenbetonierten Fertigteilen darf die Betonierfuge nicht sichtbar sein. | | |
| Nachbehandlung: Die Elemente sind mehrere Tage unter hallenspezifischen Bedingungen zu lagern und zu schützen. Die Nachbehandlung ist besonders gewissenhaft durchzuführen. | | |
| Oberflächenschutz: Alle Fertigteile sind werkseitig zu hydrophobieren. Die Hydrophobierung ist in die Preise einzukalkulieren. | | |
| Einbauteile / alle Verankerungsteile welche der Befestigung und Montage dienen, sind Montageteile: einzurechnen. Anzahl und Art nach statischen Erfordernissen. Die Materialgüte richtet sich nach den jeweils gültigen Bestimmungen. Im Bereich von Vorhangfassaden ist in jedem Fall eine Edelstahlbefestigung Korrosionswiderstandsklasse III einzurechnen | | |
| Transportanker: aus verzinktem Stahl, in vertikalen Flächen aus Edelstahl Anzahl und Art nach statischen Erfordernissen Einbaustellen verkappt | | |
| Bewehrung: BSt 500 S/M gem. statischen Erfordernissen, ist in die Einheitspreise einzukalkulieren | | |
| 5. Fassadenmontage | | |
| Die Montage ist in die EP's einzurechnen. Hubbühnen sind in die EP's einzurechnen Zur Montage werden nur speziell ausgebildete Fachkräfte zugelassen. Dementsprechend sind mind. 5 Referenzprojekte vorzuweisen. Auf die Einhaltung der UVV wird explizit hingewiesen. Die Montage ist so auszuführen, dass die DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 7, erfüllt wird Die Teile sind während Transport und Lagerung vor Verschmutzung und Spritzwasser zu schützen. Kosmetische Nachbesserungen darf nur ein geschulter und von | | |

| | | |
|---|----|--|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton |
| VORBEMERKUNGEN | | |
| <p>der Bauleitung geprüfter und bestätigter Fachmann ausführen. Ankertaschen usw. werden vermörtelt</p> | | |
| 6. Fugenversiegelung | | |
| <p>Die Aussenfugen sind mit einem Polyurethan-Dichtstoff dauerelastisch gemäß DIN 18540 wie folgt zu versiegeln: Fugenflanken reinigen, die Fugenöffnung in der erforderlichen Tiefe mit geschlossenzelligem Schaumkunststoff hinterfüllen, Fugenränder abkleben, Primer auftragen, nach dem Ablüften den Dichtstoff luftfrei einpressen, die Fugen glätten. Abklebungen rückstandsfrei entfernen Fugenbreite: 20 mm</p> <p>Farbe: dem Wandbelag anpassen</p> | | |
| 7. Graffiti Schutz | | |
| <p>Die Fassadenelemente sind werkseitig mit einem umweltverträglichen, UV-beständigen, gemäß DIN 52 612 vollständig wasserdampf-diffusionsoffen, augenoptisch nicht wahrnehmbaren Graffitienschutz zu versehen. Die Verträglichkeit des Graffitienschutzes mit der verwendeten Hydrophobierung ist per Musterplatte nachzuweisen. Augenoptisch dürfen keine Unterschiede zwischen geschützten und ungeschützten Flächen wahrnehmbar sein.</p> | | |
| 01 Titel Unterkonstruktion | | |
| 01.01 Bereich Vorbereitende Massnahmen | | |
| Hinweise für Arbeiten an vorgehängten hinterlüfteten Fassaden | | |
| Folgendes ist bei Ausführung der Arbeiten an vorgehängten hinterlüfteten Fassaden zu beachten: | | |
| <p>Die Arbeit erfolgt zeitversetzt in mehreren Abschnitten (bauteilweise) und ist so zu kalkulieren.</p> | | |
| Materialanforderung: | | |
| <p>Materialien sind entspr. den im Leistungsverzeichnis vorgegebenen Qualitäten und Anforderungen bzw. Sorten anzubieten.</p> | | |
| <p>Die Unterlagen, die der AN vom AG erhält, werden ausschließlich in digitaler Form (PDF oder DWG-Format) zur Verfügung gestellt, sodass sich der AN, die für seine Belange erforderliche Anzahl als Planpausen selbst erstellen oder erstellen lassen kann. Dies ist mit den Angebotspreisen abgegolten.</p> | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | |
| | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------|---|--------------|------------|-----------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 01 | Titel Unterkonstruktion | | | |
| 01.01 | Bereich Vorbereitende Massnahmen | | | |
| | | | | Übertrag: |
| | <p>Firmenwerbung Firmenwerbung ist außerhalb des Bauschildes auf der Baustelle nicht erlaubt.</p> <p>vorgehängte Fassadenplatten:</p> <p>Gew. System: Hersteller und Typ sind vom Bieter zwingend und eindeutig anzugeben. Auf Verlangen sind Produktdatenblätter vorzulegen.</p> <p>Hersteller: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p> | | | |
| 01.01.0010 | <p>Statische Nachweise, Verlegepläne Aufstellen einer prüffähigen Fassadenstatik. Diese beinhaltet die Verankerung, die Unterkonstruktion sowie auch die statische Berechnung der Fassadentafeln und deren Befestigungsmittel. Zusätzlich ist die Herstellung der erforderlichen Raster-, Montage- und Dübelsetzpläne sowie Detailpläne für die verschiedenen Anschlusssituationen der o. g. Einzelpositionen und die Ermittlung der zulässigen Dübelbelastungswerte entsprechend der bauaufsichtlichen Verwendbarkeitsnachweise zu erbringen.</p> | 1 psch | | GP |
| 01.01.0020 | <p>Dübelauszugversuch Ermittlung und Dokumentation von Dübelauszugsversuchen am Objekt. Die Zugversuche sind gemäß den Vorgaben des Herstellers der Verankerungsmittel am Untergrund aus Stahlbeton durchzuführen. Die Dokumentation ist dem Auftraggeber in 3-facher Ausfertigung auszuhändigen.</p> | 1 psch | | GP |
| 01.01.0030 | <p>Demontage einr Vorhangfassade aus Blech Demontage einer Vorhangfassade aus Blech inkl. der UK sowie Dämmung aus Minaeralwolle und alle Anschlüsse.</p> <p>Die Preise verstehen sich des Abtransports und der Entsorgung.</p> <p>Fassadenstärke bis 20 cm</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p> | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|------------|-----------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 01 | Titel | Unterkonstruktion | | |
| 01.01 | Bereich | Vorbereitende Massnahmen | | |
| | | | | Übertrag: |
| | MiWo aus KMF. | | | |
| | Standort: Verkleidung des Aufzugsschachtes | | | |
| | | 120 m² | EP | GP |
| 01.01.0040 | Demontage einr Vorhangfassade aus Naturstein | | | |
| | Demontage einr Vorhangfassade aus Naturstein inkl. der UK aus Edelstahl-Mauerwerks-Anker alle Anschlüsse. | | | |
| | Die demontierten Platten sind der Wiederverwertung bei der Produktion der neuen Fassadenplatten aus Beton zuzuführen. | | | |
| | Die Preise verstehen sich des Abtransports und der Entsorgung der übriggebliebenen Natursteinplatten. | | | |
| | Fassadenstärke bis 10 cm | | | |
| | | 150 m² | EP | GP |
| 01.01.0050 | Untergrund reinigen | | | |
| | Betonkonstruktion als Untergrund von allen Verunreinigungen säubern und gesamte Fläche mit scharfem Besen abkehren. Loses Material in Container abtransportieren und entsorgen. | | | |
| | | 1.980 m² | EP | GP |
| 01.01.0060 | Voranstrich auf Beton | | | |
| | Kaltverarbeitbarer Bitumenvoranstrich auf Lösungsmittelbasis auf den gereinigten Untergrund der Brüstungskrone aus Stb. streichen oder spritzen und durchtrocknen lassen. Die vert. Flächen sind in eine Tiefe von 15 cm zu streichen. Verbrauch: ca. 0,3 kg/m ² Kronenbreite: 16-20 cm | | | |
| | | 516 m² | EP | GP |
| 01.01.0070 | Abdichtung Mauerkrone | | | |
| | Abdichtung der Krone der Stb.-Brüstung | | | |
| | patentierete, Elastomerbitumen-Kalt-selbstklebebahn, nach DIN EN 13707, | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|----------------------------------|--|---|------------|-----------------|
| 01 | Titel | Unterkonstruktion | | |
| 01.01 | Bereich | Vorbereitende Massnahmen | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | <p>überseitig foliiert, mit verschweißbarer Längsnaht,</p> <p>- Anwendungskurzzeichen DIN V 20000-201: DU/E1 PYE KTG KSP 3,5 DIN V 20000-202: PYE KTG KSP 3,5</p> <p>- Dicke: ca. 3,5 mm,</p> <p>- Trägereinlage: Glasgittergelege</p> <p>- Maximale Zugkraft nach DIN 12311-1: I + q: >= 1000 N/50 mm</p> <p>- Dehnung nach DIN 12311-1: I + q: >=2 %</p> <p>- Kaltbiegeverhalten nach DIN EN 1109: oben <= - 25°C unten <= -30 °C</p> <p>- Wärmestandfestigkeit nach DIN EN 1110: >= +100 °C</p> <p>liefern und gem. Herstellervorgaben auf den vorh. Untergrund, Brüstungskrone aus Stb. fachgerecht verlegen.</p> <p>Längsnaht- und Kopfstoßbereich min. 8 cm mit Brenner und Andrückrolle fachgerecht verschweißen.</p> <p>Breite der Mauerkrone: 16-20 cm</p> <p>die horiz. Ränder sind bis auf eine Tiefe von 15 cm abzudichten und mit Verwahrschienen gegen Abrutschen zu sichern</p> <p>Hinweis: Ein 45°-Eckschnitt ist an der unteren Lage im Bereich des T-Stoßes auszuführen. Stöße versetzt anordnen.</p> <p>Die Bahn übernimmt die Funktion: "Kurzfristige, behelfsmäßige Notabdichtung vor der Anbringung der Betonplatten und dauerhaften Abdichtung unterhalb der Betonverkleidung" .</p> <p>Angebotenes Produkt: '.....'</p> | | | Übertrag: |
| | | 516 m² | EP | GP |
| Summe Bereich 01.01 | | Vorbereitende Massnahmen, Netto: | | |
| Summe Titel 01 | | Unterkonstruktion, Netto: | | |
| | | zzgl. MwSt. (19,0 %): | | |
| | | Gesamtsumme, Brutto: | | |
| 02 Titel Fassadenelemente | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------------------|---|--|------------|-----------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| 02.01 Bereich Fläche C | | | | |
| 02.01.0010 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 5-6, 8, 13 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,60m | | | |
| | | 20 m² | EP | GP |
| 02.01.0020 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,385m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 8 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,385m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0030 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,325m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 5, 13 | | | |
| | | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 8 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,155m x 0,385m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0070 | Betonfertigteilefassadenelemente 1,155m x 0,345m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 5 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,155m x 0,345m | | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.01.0080 | Betonfertigteilefassadenelemente 1,155m x 0,325m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 13 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,155m x 0,325m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|---|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0090 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,155m x 0,10m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,155m x 0,10m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.01.0100 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,155m x 0,20m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,155m x 0,20m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.01.0110 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,995m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5, 8 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,995m x 0,60m | | |
| | | 25 m² | EP | GP |
| 02.01.0120 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,995m x 0,385m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 8 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,995m x 0,385m | | |
| | | 1,6 m² | EP | GP |
| 02.01.0130 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,995m x 0,325m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5, 8 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,995m x 0,325m | | |
| | | 1,3 m² | EP | GP |
| 02.01.0140 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,885m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5, 8 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,885m x 0,60m | | |
| | | 12 m² | EP | GP |
| 02.01.0150 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,885m x 0,385m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 8 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,885m x 0,385m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.01.0160 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,885m x 0,345m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,885m x 0,345m | | |
| | | 2,5 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0170 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,885m x 0,265m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 8 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,885m x 0,265m | | | |
| | | 0,787 m² | EP | GP |
| 02.01.0180 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,795m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 8 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,795m x 0,60m | | | |
| | | 3 m² | EP | GP |
| 02.01.0190 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,795m x 0,385m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 8 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,795m x 0,385m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.01.0200 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,75m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 13 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,75m x 0,60m | | |
| | | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.01.0210 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,75m x 0,325m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 13 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,75m x 0,325m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.01.0220 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,15m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 13 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,15m x 0,60m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.01.0230 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,15m x 0,325m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 13 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,15m x 0,325m | | |
| | | 0,05 m² | EP | GP |
| 02.01.0240 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C3/C4 1-4, C1/C2 1-4, 6, 9-11 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,60m | | |
| | | 190 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0250 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,56m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 8 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,03m x 0,56m | | | |
| | | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.01.0260 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,455m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 6 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,03m x 0,455m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0270 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,435m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche C3/C4 1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,435m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0280 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,41m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C3/C4 3 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,41m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0290 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,415m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C3/C4 3 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,415m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0300 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,395m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|---|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C3/C4 3 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,395m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0310 | Betonfertigteilefassadenelemente 1,03m x 0,365m | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 3 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,365m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0320 | Betonfertigteilefassadenelemente 1,03m x 0,33m | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,33m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0330 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,305m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C1/C2 4 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,03m x 0,305m | | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.01.0340 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,29m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche C3/C4 4 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,03m x 0,29m | | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.01.0350 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,275m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche C3/C4 2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,275m | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.01.0360 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,225m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,225m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.01.0370 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,215m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,215m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.01.0380 | Betonfertigteilfassadenelemente, Leibung | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|---|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | wie in Position 02.01.00100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Laibung, Laibungstiefe 25cm | | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,155m x 0,25m - 4 Stück 0,885m x 0,25m - 4 Stück 0,45m x 0,25m - 4 Stück | | |
| | | 2,5 m² | EP | GP |
| 02.01.0390 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 5-6, 8, 13 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,425m | | |
| | | 80 m² | EP | GP |
| 02.01.0400 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m angeschrägt | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Stosseiten m Winkel geschalt, Gefälle: 37 Grad | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche C1/C2 9 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,425m | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.01.0410 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,41m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Ansicht FL C1/C2 10. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,41m x 0,425m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.01.0420 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,395m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Ansicht FL C1/C2 11. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,395m x 0,425m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.01 | Bereich Fläche C | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0430 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,21m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Ansicht FL C1/C2 9. Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,21m x 0,425m | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.01.0440 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,435m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Ansicht FL C3/C4 1. Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,435m x 0,425m | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.01.0450 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,415m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Ansicht FL C3/C4 3. | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,415m x 0,425m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.01.0460 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,29m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Ansicht FL C3/C4 4. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,29m x 0,425m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.01.0470 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,275m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Ansicht FL C3/C4 2. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,275m x 0,425m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.01.0480 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,365m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.01 | Bereich Fläche C | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Ansicht FL C1/C2 3. Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,365m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m ² | EP | GP |
| 02.01.0490 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,33m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Ansicht FL C1/C2 2. Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,33m x 0,425m | | | |
| | | 0,3 m ² | EP | GP |
| 02.01.0500 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,305m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Ansicht FL C1/C2 4. Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,305m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m ² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.01 | Bereich Fläche C | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0510 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,225m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Ansicht FL C1/C2 1.</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,225m x 0,425m</p> | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.01.0520 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,60m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL C1/C2 13.</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,60m</p> | 2 m² | EP | GP |
| 02.01.0530 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,475m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL C1/C2 13.</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,475m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.01.0540 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,155m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL C1/C2 13. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,155m x 0,60m | | |
| | | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.01.0550 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 0,795m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL C1/C2 13. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,795m x 0,60m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.01.0560 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: Ansicht FL C1/C2 13. | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,60m | | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.01.0570 | Betonfertigteilefassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 0,75m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: Ansicht FL C1/C2 13. | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,75m x 0,60m | | | |
| | | 1,15 m² | EP | GP |
| 02.01.0580 | Betonfertigteilefassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,03m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Ansicht FL C1/C2 09. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,60m | | |
| | | 5 m² | EP | GP |
| 02.01.0590 | Betonfertigteilefassadenelemente, unterseitig | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | Montage unter Gebäudevorsprung per Gabelstapler | | | |
| | Montage: | Ansicht FL C1/C2 09. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,325 0,60m x 0,60m 0,335m x 0,325m 0,385m x 0,325m 0,60m x 0,325m 0,60m x 0,425m | | |
| | | 30 m² | EP | GP |
| 02.01.0600 | Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton | | | |
| | Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton herstellen, | | | |
| | | 2.200 m | EP | GP |
| 02.01.0610 | Anti-Graffiti Beschichtung | | | |
| | Anti-Graffiti Beschichtung gem. ZTV Architekturbeton Werkseitig herstellen | | | |
| | | 400 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.01 | Bereich Fläche C | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0620 | Aluminium-Unterkonstruktion Aluminium-Unterkonstruktion nach DIN 4113 und DIN 18516, mit geprüfter Ballwurfsicherheit gem. DIN 18032-3, der gesamten Fassadenfläche für eine Fassadenbekleidung mit betonplatten in der Legierung EN AW-6063 T66 bestehend aus Wandhaltern, L-formig, Ausladung 200mm, und vertikalen T-Profilen T110-45 liefern und mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln gem. Statik und den Montagehinweisen des Unterkonstruktionsherstellers zwängungsfrei montieren. Die Wandkonsolen sind durch geeignete Mittel thermisch zu entkoppeln (Thermostopp). Der Fassadenabstand beträgt bis Außenkante Fassadenplatte 260 mm Verankerungsgrund: Stahlbeton | 400 m² | EP | GP |
| 02.01.0630 | Unterkonstruktion horizontal mit Neigung Mehrpreis zu Pos. 02.01.0620 für eine horizontale Ausführung mit einer Neigung von ca. 17 Grad | 65 m² | EP | GP |
| 02.01.0640 | Horizontal unterseitig Mehrpreis zu Pos. 02.01.0620 für eine horizontale Ausführung unterseitig hängend | 30 m² | EP | GP |
| 02.01.0650 | Seitliche Abschlüsse Seitliche Abschlüsse zu anderen Fassaden mit einem gekanteten Aluminium-Abschlussblech, d = 2mm, genietet auf dem T-Profil Anzahl der Kantungen: 1 Abwicklung: 210 mm Farbbeschicht: DB 702 | 12 m | EP | GP |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.01.0660 | Oberer Fassadenabschluss Oberer Fassadenabschluss am Dachrand mit einer bauseitigen Attika-Abdeckung aus 2 mm Aluminium. Die Attika-Abdeckung übergreift die oberste Fassadenplatte so, dass die Be-/Entlüftung des Hinterlüftungsspaltens gewährleistet ist und kein Wasser hinter die Fassade dringt. Befestigung der Fassadenplatten mit Oberhalter, 22 x 55 mm | 24 m | EP | GP |
| 02.01.0670 | Insektenschutzgitter Liefern und Anbringen von Insektenschutzgitter aus gekanteten Aluminiumlochblech d = 2mm, genietet auf der Unterkonstruktion an allen horizontalen Anschlüssen wie Sockel, Sturz etc. Anzahl der Kantungen: 1 Abwicklung: 120 mm Farbbeschicht: DB 702 | 24 m | EP | GP |
| 02.01.0680 | Zuschneiden der Ausschnitte und Ausklinken Herstellen der Ausschnitte in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs Fassadenfläche durch Lüftungselemente Größe bis: 300 x 300 mm | 10 St | EP | GP |
| 02.01.0690 | Herstellen der Bohrungen DN 30 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch ELT Leitungen Größe: DN 30 mm | 2 St | EP | GP |
| 02.01.0700 | Herstellen der Bohrungen DN 15 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Befestigungen der Regenrohre Größe: DN 15 mm | 10 St | EP | GP |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|--------------------------------|--|--|-------------------------|-----------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 02.01.0710 | Herstellen der Bohrungen DN 150 mm Herstellen der Bohrungen in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Entwässerungsleitung inkl. der Auswechslung der Unterkonstruktion. Größe: DN 150 mm | 2 St | EP | GP |
| Summe Bereich 02.01 | | | Fläche C, Netto: | ..... |
| 02.02 Bereich Fläche B2 | | | | |
| 02.02.0010 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,69m x 0,60m | 60 m² | EP | GP |
| 02.02.0020 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 355m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,69m x 0,335m | 0,5 m² | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0030 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 0,185m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,69m x 0,185m | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0040 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 0,30m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,69m x 0,30m | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0050 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 0,235m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,69m x 0,235m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.0060 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,145m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,145m x 0,60m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.02.0070 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,88m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,88m x 0,60m | | | |
| | | 2,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0080 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,88m x 0,40m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,88m x 0,40m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.0090 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,88m x 0,10m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,88m x 0,10m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.0100 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,33m x 0,31m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,33m x 0,31m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0110 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,33m x 0,35m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,33m x 0,35m | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0120 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,33m x 0,40m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,33m x 0,40m | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0130 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,33m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,33m x 0,60m | | | |
| | | 1,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0140 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,365m x 0,31m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,365m x 0,31m | | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0150 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,33m x 0,41m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,33m x 0,41m | | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0160 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,33m x 0,10m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,33m x 0,10m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.0170 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,335m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,335m x 0,60m | | |
| | | 0,9 m² | EP | GP |
| 02.02.0180 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,09m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,09m x 0,60m | | |
| | | 20 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0190 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,09m x 0,225m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,09m x 0,225m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0200 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,09m x 0,305m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,09m x 0,305m | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0210 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,09m x 0,245m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,09m x 0,245m | | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0220 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,09m x 0,435m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,09m x 0,435m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.02.0230 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,31m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,105m x 0,31m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.0240 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,31m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,31m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.0250 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 170 m² | EP | GP |
| 02.02.0260 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,17m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,17m | | |
| | | 1,8 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0270 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,43m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,43m | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.0280 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,15m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,15m | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0290 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,375m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,375m | | |
| | | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0300 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,29m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,29m | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0310 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,48m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,48m | | |
| | | 1,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0320 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,525m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,525m | | |
| | | 4 m² | EP | GP |
| 02.02.0330 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,175m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,175m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0340 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,22m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,22m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0350 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,075m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,075m | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0360 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,275m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,275m | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0370 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,595m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,595m | | | |
| | | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0380 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,50m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,50m | | | |
| | | 5 m² | EP | GP |
| 02.02.0390 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,36m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,36m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0400 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,13m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,13m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.0410 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,60m | | |
| | | 20 m² | EP | GP |
| 02.02.0420 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,455m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,445m | | |
| | | 1,2 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0430 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,17m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,21m x 0,17m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0440 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,375m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,21m x 0,375m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0450 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,525m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,525m | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0460 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,175m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,175m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0470 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,22m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,22m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.0480 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,075m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,075m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0490 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,10m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,10m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0500 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,3m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,21m x 0,3m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0510 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,5m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,21m x 0,50m | 1,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0520 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,21m x 0,365m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,21m x 0,365m | 1 m² | EP | GP |
| 02.02.0530 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,975m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,975m x 0,60m | | |
| | | 20 m² | EP | GP |
| 02.02.0540 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,975m x 0,17m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,975m x 0,17m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.0550 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,975m x 0,43m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,975m x 0,43m | | |
| | | 0,9 m² | EP | GP |
| 02.02.0560 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,975m x 0,595m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,975m x 0,595m | | |
| | | 2,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0570 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,475m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,475m x 0,60m | | |
| | | 2,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0580 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,475m x 0,17m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,475m x 0,17m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0590 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,475m x 0,50m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,475m x 0,50m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0600 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,00m x 0,17m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,00m x 0,17m | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0610 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,385m x 0,17m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,385m x 0,17m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.0620 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,815m x 0,6m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,815m x 0,6m | | |
| | | 60 m² | EP | GP |
| 02.02.0630 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,815m x 0,375m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,815m x 0,375m | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0640 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,815m x 0,15m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Übertrag: | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,815m x 0,15m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0650 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,815m x 0,29m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,815m x 0,29m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0660 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,815m x 0,48m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,815m x 0,48m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0670 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,20m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,20m x 0,60m | 90 m² | EP | GP |
| 02.02.0680 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,20m x 0,375m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,20m x 0,375m | 1 m² | EP | GP |
| 02.02.0690 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,20m x 0,15m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,20m x 0,15m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0700 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,20m x 0,29m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,20m x 0,29m | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0710 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,20m x 0,48m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,20m x 0,48m | | |
| | | 1,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0720 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,60m x 0,385m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Übertrag: | | | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,385m | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.02.0730 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,375m x 0,385m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,375m x 0,385m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0740 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,385m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,385m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|---|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0750 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,525m x 0,385m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,525m x 0,385m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0760 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,175m x 0,385m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,175m x 0,385m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0770 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,22m x 0,385m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,22m x 0,385m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0780 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,075m x 0,385m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,075m x 0,385m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.0790 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,275m x 0,385m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,275m x 0,385m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0800 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,525m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,525m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0810 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,08m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,08m x 0,60m | | |
| | | 7 m² | EP | GP |
| 02.02.0820 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,08m x 0,355m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,08m x 0,355m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0830 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,08m x 0,11m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,08m x 0,11m | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.0840 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,65m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,65m x 0,60m | 5 m² | EP | GP |
| 02.02.0850 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,65m x 0,355m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,65m x 0,355m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0860 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,65m x 0,11m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,65m x 0,11m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.0870 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,12m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,12m x 0,60m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0880 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,12m x 0,10m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,12m x 0,10m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.0890 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,115m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,115m x 0,60m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.0900 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,005m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,005m x 0,60m | | |
| | | 5 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0910 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,005m x 0,50m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,005m x 0,50m | 1,3 m² | EP | GP |
| 02.02.0920 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,005m x 0,36m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,005m x 0,36m | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.0930 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,955m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,955m x 0,60m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.0940 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,75m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,75m x 0,60m | | |
| | | 0,9 m² | EP | GP |
| 02.02.0950 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,75m x 0,13m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,75m x 0,13m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.0960 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,65m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,65m x 0,60m | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.02.0970 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,65m x 0,525m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,65m x 0,525m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.0980 | Betonfertigteilfassadenelement 0,805m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,805m x 0,60m | | |
| | | 10 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.0990 | Betonfertigteilfassadenelement 0,805m x 0,21m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,805m x 0,21m | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.1000 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,965m x 0,075m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,965m x 0,075m | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.02.1010 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,965m x 0,245m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,965m x 0,245m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.1020 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,43m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,43m x 0,60m | | |
| | | 11 m² | EP | GP |
| 02.02.1030 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,35m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,35m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1040 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,21m x 0,275m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,21m x 0,275m</p> | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.1050 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,60m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,60m</p> | 6 m² | EP | GP |
| 02.02.1060 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,28m x 0,415m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,28m x 0,415m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.1070 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 3 m² | EP | GP |
| 02.02.1080 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,365m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,365m | | |
| | | 0,9 m² | EP | GP |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1090 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,30m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,30m</p> | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.1100 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,60m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,60m</p> | 8 m² | EP | GP |
| 02.02.1110 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|------------|-----------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | | Übertrag: |
| | Montage: | Ansicht FL B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,425m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.1120 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,45m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,45m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.1130 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,365m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,365m | | |
| | | 0,9 m² | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1140 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,50m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,50m</p> | 1,2 m² | EP | GP |
| 02.02.1150 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,54m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,54m</p> | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.1160 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,525m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: Ansicht FL B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,525m | | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.02.1170 | Betonfertigteilefassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,455m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: Ansicht FL B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,455m | | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.1180 | Betonfertigteilefassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,62m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: Ansicht FL B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,62m | | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1190 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,705m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,705m</p> | 0,9 m² | EP | GP |
| 02.02.1200 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche B2</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,60m x 0,425m</p> | 50 m² | EP | GP |
| 02.02.1210 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,355m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche B2</p> | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,355m x 0,425m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.02.1220 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,185m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,185m x 0,425m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.1230 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,30m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,30m x 0,425m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.1240 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,235m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,235m x 0,425m | | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.1250 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,225m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,225m x 0,425m | | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.1260 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,305m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,305m x 0,425m | | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.02 | Bereich Fläche B2 | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1270 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,245m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,245m x 0,425m | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.02.1280 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,435m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,435m x 0,425m | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.1290 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,50m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,50m x 0,425m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.02.1300 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,36m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,36m x 0,425m | | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.1310 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m angeschrägt | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Stosseiten m Winkel geschalt, Gefälle: 37 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,60m x 0,425m | | | |
| | | 1,1 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1320 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,425m x 0,425m angeschrägt | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Stosseiten m Winkel geschalt, Gefälle: 37 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,425m x 0,425m | | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.02.1330 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,45m x 0,425m angeschrägt | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Stosseiten m Winkel geschalt, Gefälle: 37 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B2 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,45m x 0,425m | | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.02.1340 | Betonfertigteilfassadenelemente, unterseitig | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | Montage unter Gebäudevorsprung per Gabelstapler | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | | 15 m² | EP | GP |
| 02.02.1350 | Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton herstellen, | | | |
| | | 3.300 m | EP | GP |
| 02.02.1360 | Anti-Graffiti Beschichtung Anti-Graffiti Beschichtung gem. ZTV Architekturbeton Werkseitig herstellen | | | |
| | | 530 m² | EP | GP |
| 02.02.1370 | Aluminium-Unterkonstruktion Aluminium-Unterkonstruktion nach DIN 4113 und DIN 18516, mit geprüfter Ballwurfsicherheit gem. DIN 18032-3, der gesamten Fassadenfläche für eine Fassadenbekleidung mit betonplatten in der Legierung EN AW-6063 T66 bestehend aus Wandhaltern, L-formig, Ausladung 200mm, und vertikalen T-Profilen T110-45 liefern und mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln gem. Statik und den Montagehinweisen des Unterkonstruktionsherstellers zwängungsfrei montieren. Die Wandkonsolen sind durch geeignete Mittel thermisch zu entkoppeln (Thermostopp). Der Fassadenabstand beträgt bis Außenkante Fassadenplatte 260 mm Verankerungsgrund: Stahlbeton | | | |
| | | 530 m² | EP | GP |
| 02.02.1380 | Unterkonstruktion horizontal mit Neigung Mehrpreis zu Pos. 02.02.1370 für eine horizontale Ausführung mit einer Neigung von ca. 17 Grad | | | |
| | | 55 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1390 | Unterkonstruktion radial Mehrpreis zu Pos. 02.02.1370 für eine radiale Ausführung mit Radien von . 11,50 m bis 16,15 m | 110 m² | EP | GP |
| 02.02.1400 | Horizontal unterseitig Mehrpreis zu Pos. 02.02.1370 für eine horizontale Ausführung unterseitig hängend | 15 m² | EP | GP |
| 02.02.1410 | Fassaden-Wärmedämmung Fassaden-Wärmedämmung 1-lagig außenseitige Mineralfaserdämmung mit Platten nach DIN EN 13162, Spezifikation WAB T3 WL(P), Baustoffklasse A1 durchgehend wasserabweisend, verrottungsfest, diffusionsoffen und recyclebar. Plattengröße: 1250/600 mm, fachgerecht nach Vorschrift des Herstellers anbringen. Die Dämmplatten sind dicht gestoßen einzupressen und lückenlos zu montieren und mit Dämmstoffhaltern zu sichern. Durchführungen für Verankerungen sind sorgfältig zu verschließen. Wärmeleitfähigkeitsgruppe: 035 Dämmstoffdicke: 180mm Einbauort: Fassade der Kantine | 260 m² | EP | GP |
| 02.02.1420 | Seitliche Abschlüsse Seitliche Abschlüsse zu anderen Fassaden mit einem gekanteten Aluminium-Abschlussblech, d = 2mm, genietet auf dem T-Profil Anzahl der Kantungen: 1 Abwicklung: 210 mm Farbbeschicht: DB 702 | 20 m | EP | GP |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.02.1430 | Zuschneiden der Ausschnitte und Ausklinken Herstellen der Ausschnitte in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs Fassadenfläche durch Lüftungselemente Größe bis: 300 x 300 mm | 10 St | EP | GP |
| 02.02.1440 | Herstellen der Bohrungen DN 30 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch ELT Leitungen Größe: DN 30 mm | 2 St | EP | GP |
| 02.02.1450 | Herstellen der Bohrungen DN 15 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Befestigungen der Regenrohre Größe: DN 15 mm | 10 St | EP | GP |
| 02.02.1460 | Herstellen der Bohrungen DN 150 mm Herstellen der Bohrungen in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Entwässerungsleitung inkl. der Auswechslung der Unterkonstruktion. Größe: DN 150 mm | 2 St | EP | GP |
| Summe Bereich 02.02 | | Fläche B2, Netto: | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| 02.03.0010 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,98m x 0,42m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0050 | Betonfertigteilefassadenelemente 0,98m x 0,47m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,98m x 0,47m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0060 | Betonfertigteilefassadenelemente 0,98m x 0,14m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,98m x 0,14m | | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0070 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,385m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,98m x 0,385m | | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.03.0080 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,415m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,98m x 0,415m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0090 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,365m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,365m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0100 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,335m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,335m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0110 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,565m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,565m | | |
| | | 1,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0120 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,435m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Übertrag: | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,435m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0130 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,345m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,345m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.03.0140 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,505m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,505m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0150 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,38m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,98m x 0,38m | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.03.0160 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,44m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,44m x 0,60m | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.03.0170 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,44m x 0,415m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,44m x 0,415m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0180 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,44m x 0,365m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,44m x 0,365m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0190 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,60m | | |
| | | 75 m² | EP | GP |
| 02.03.0200 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,42m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,42m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0210 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,31m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,31m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0220 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,12m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,12m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0230 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,44m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,105m x 0,44m | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0240 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,22m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,105m x 0,22m | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.03.0250 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,47m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,105m x 0,47m | | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.03.0260 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,43m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,105m x 0,43m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0270 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,155m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,105m x 0,155m | | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0280 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,56m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Übertrag:

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,56m x 0,60m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.03.0290 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,56m x 0,195m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,56m x 0,195m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0300 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,385m x 0,54m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,385m x 0,54m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0310 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,385m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,385m x 0,60m | 2 m² | EP | GP |
| 02.03.0320 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,385m x 0,195m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,385m x 0,195m | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.03.0330 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,745m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,745m x 0,60m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0340 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,775m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,775m x 0,60m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0350 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,385m x 0,58m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,385m x 0,58m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.03.0360 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.03.0370 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,40m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,40m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0380 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,42m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,42m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0390 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,31m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,31m | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0400 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,44m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,44m | 1,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0410 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,60m x 0,335m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,335m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.03.0420 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,40m x 0,335m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,40m x 0,335m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0430 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,42m x 0,335m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,42m x 0,335m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0440 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,31m x 0,335m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,31m x 0,335m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0450 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,60m | | |
| | | 2,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0460 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,44m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,44m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0470 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,135m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,135m x 0,60m | 65 m² | EP | GP |
| 02.03.0480 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,135m x 0,195m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,135m x 0,195m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0490 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,135m x 0,47m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,135m x 0,47m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.03.0500 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,135m x 0,43m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,135m x 0,43m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.03.0510 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,135m x 0,58m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,135m x 0,58m | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.03.0520 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Übertrag: | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,69m x 0,60m | | |
| | | 6 m² | EP | GP |
| 02.03.0530 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 0,20m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,69m x 0,20m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0540 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,69m x 0,12m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,69m x 0,12m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|---|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0550 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,33m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,33m x 0,60m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0560 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,745m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,745m x 0,60m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0570 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,21m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,21m x 0,60m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0580 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,57m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,57m x 0,60m | | | |
| | | 3 m² | EP | GP |
| 02.03.0590 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,57m x 0,57m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,57m x 0,57m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0600 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,385m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,385m x 0,60m | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.03.0610 | Betonfertigteilefassadenelemente 0,385m x 0,57m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,385m x 0,57m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.03.0620 | Betonfertigteilefassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 55 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| 02.03.0630 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,40m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B1</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,40m</p> | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0640 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,44m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B1</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,44m</p> | 1,1 m² | EP | GP |
| 02.03.0650 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,415m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL B1</p> | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,415m | | |
| | | 3 m² | EP | GP |
| 02.03.0660 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 40 m² | EP | GP |
| 02.03.0670 | Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL B1. | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 20 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0680 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,60m x 0,425m | 45 m² | EP | GP |
| 02.03.0690 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,26m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,26m x 0,425m | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.03.0700 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,39m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,39m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0710 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,42m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,42m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0720 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,47m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,47m x 0,425m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0730 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,14m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,14m x 0,425m | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.03.0740 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,385m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,385m x 0,425m | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0750 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,415m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,415m x 0,425m | 0,4 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0760 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,365m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,365m x 0,425m</p> | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0770 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,335m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,335m x 0,425m</p> | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.03.0780 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,565m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,565m x 0,425m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0790 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,435m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,435m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0800 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,345m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche B1 | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,345m x 0,425m | | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.03.0810 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,505m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,505m x 0,425m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.03.0820 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,38m x 0,425m Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,38m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.03.0830 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,44m x 0,425m Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,44m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.03 | Bereich Fläche B1 | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.03.0840 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,20m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,20m x 0,425m</p> | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.03.0850 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,57m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche B1 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,57m x 0,425m</p> | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.03.0860 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m angeschrägt</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Stosseiten m Winkel geschalt, Gefälle: 37 Grad</p> <p>Montage: Fläche A 9</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,425m | | |
| | | 12 m² | EP | GP |
| 02.03.0870 | Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton herstellen, | | | |
| | | 1.900 m | EP | GP |
| 02.03.0880 | Anti-Graffiti Beschichtung Anti-Graffiti Beschichtung gem. ZTV Architekturbeton Werkseitig herstellen | | | |
| | | 460 m² | EP | GP |
| 02.03.0890 | Aluminium-Unterkonstruktion Aluminium-Unterkonstruktion nach DIN 4113 und DIN 18516, mit geprüfter Ballwurfsicherheit gem. DIN 18032-3, der gesamten Fassadenfläche für eine Fassadenbekleidung mit betonplatten in der Legierung EN AW-6063 T66 bestehend aus Wandhaltern, L-formig, Ausladung 200mm, und vertikalen T-Profilen T110-45 liefern und mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln gem. Statik und den Montagehinweisen des Unterkonstruktionsherstellers zwängungsfrei montieren. Die Wandkonsolen sind durch geeignete Mittel thermisch zu entkoppeln (Thermostopp). Der Fassadenabstand beträgt bis Außenkante Fassadenplatte 260 mm Verankerungsgrund: Stahlbeton | | | |
| | | 460 m² | EP | GP |
| 02.03.0900 | Fassaden-Wärmedämmung Fassaden-Wärmedämmung 1-lagig außenseitige Mineralfaserdämmung mit Platten nach DIN EN 13162, Spezifikation WAB T3 WL(P), Baustoffklasse A1 durchgehend wasserabweisend, verrottungsfest, diffusionsoffen und recyclebar. Plattengröße: 1250/600 mm, fachgerecht nach Vorschrift des Herstellers anbringen. Die Dämmplatten sind dicht gestoßen einzupressen und | | | |
| | | | | |
| | | | Übertrag: | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| | | | Übertrag: | |
| | lückenlos zu montieren und mit Dämmstoffhaltern zu sichern. Durchführungen für Verankerungen sind sorgfältig zu verschließen. Wärmeleitfähigkeitsgruppe: 035 Dämmstoffdicke: 180mm | 260 m² | EP | GP |
| 02.03.0910 | Unterkonstruktion horizontal mit Neigung Mehrpreis zu Pos. 02.03.0890 für eine horizontale Ausführung mit einer Neigung von ca. 17 Grad | 60 m² | EP | GP |
| 02.03.0920 | Seitliche Abschlüsse Seitliche Abschlüsse zu anderen Fassaden mit einem gekanteten Aluminium-Abschlussblech, d = 2mm, genietet auf dem T-Profil Anzahl der Kantungen: 1 Abwicklung: 210 mm Farbbeschicht: DB 702 | 10 m | EP | GP |
| 02.03.0930 | Zuschneiden der Ausschnitte und Ausklinken Herstellen der Ausschnitte in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs Fassadenfläche durch Lüftungselemente Größe bis: 300 x 300 mm | 10 St | EP | GP |
| 02.03.0940 | Herstellen der Bohrungen DN 30 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch ELT Leitungen Größe: DN 30 mm | 2 St | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------------------|---|--|--------------------------|-----------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 02.03.0950 | Herstellen der Bohrungen DN 15 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Befestigungen der Regenrohre Größe: DN 15 mm | 10 St | EP | GP |
| 02.03.0960 | Herstellen der Bohrungen DN 150 mm Herstellen der Bohrungen in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Entwässerungsleitung inkl. der Auswechslung der Unterkonstruktion. Größe: DN 150 mm | 2 St | EP | GP |
| Summe Bereich 02.03 | | | Fläche B1, Netto: | ..... |
| 02.04 Bereich Fläche A | | | | |
| 02.04.0010 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,98m x 0,60m | 65 m² | EP | GP |
| 02.04.0020 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,56m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | DIN 1045-1 | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,47m | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.04.0060 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,485m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach | | |
| | DIN 1045-1 | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,485m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.04.0070 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,52m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach | | |
| | DIN 1045-1 | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,52m | | |
| | | 0,51 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0080 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,51m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,98m x 0,51m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.04.0090 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,38m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,98m x 0,38m | | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.04.0100 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,32m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,32m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.04.0110 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,48m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,48m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.04.0120 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,98m x 0,295m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,98m x 0,295m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.04.0130 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,60m x 0,44m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,44m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.04.0140 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,60m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 90 m² | EP | GP |
| 02.04.0150 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,525m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,525m | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0160 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,545m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,545m | | | |
| | | 2,8 m² | EP | GP |
| 02.04.0170 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,32m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 1,20m x 0,32m | | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| 02.04.0180 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,40m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,40m | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.04.0190 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,155m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,155m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0200 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,13m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,13m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0210 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,37m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,37m | | |
| | | 0,444 m² | EP | GP |
| 02.04.0220 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,43m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,43m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0230 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,225m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,225m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0240 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,575m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,575m | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0250 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,31m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,31m | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0260 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,125m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,125m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.04.0270 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,20m x 0,565m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,565m | | |
| | | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0280 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,08m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,08m x 0,60m | | |
| | | 14 m² | EP | GP |
| 02.04.0290 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,08m x 0,525m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,08m x 0,525m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0300 | Betonfertigteilefassadenelemente 1,08m x 0,545m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,08m x 0,545m | | |
| | | 1,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0310 | Betonfertigteilefassadenelemente 1,08m x 0,32m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,08m x 0,32m | | |
| | | 0,8 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0320 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,08m x 0,40m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,08m x 0,40m | 1 m² | EP | GP |
| 02.04.0330 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,08m x 0,225m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,08m x 0,225m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0340 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,60m | | |
| | | 20 m² | EP | GP |
| 02.04.0350 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,155m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,155m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0360 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,13m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,13m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0370 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,28m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,28m | | |
| | | 0,7 m² | EP | GP |
| 02.04.0380 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,31m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,31m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0390 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,125m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,105m x 0,125m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0400 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,105m x 0,40m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,105m x 0,40m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0410 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,335m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,335m x 0,60m | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0420 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,335m x 0,525m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,335m x 0,525m | | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0430 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,385m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,385m x 0,60m | | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.04.0440 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,54m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,54m x 0,60m | | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0450 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,635m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,635m x 0,60m | | |
| | | 4,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0460 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,635m x 0,32m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,635m x 0,32m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0470 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,635m x 0,40m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,635m x 0,40m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0480 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,635m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,635m x 0,60m | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.04.0490 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,635m x 0,575m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,635m x 0,575m | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0500 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,60m | | |
| | | 25 m² | EP | GP |
| 02.04.0510 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,155m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,155m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.04.0520 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,505m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,505m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.04.0530 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,28m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,28m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.04.0540 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,17m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,17m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0550 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,13m | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,45m x 0,13m | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0560 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,125m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,45m x 0,125m | | | |
| | | 0,1 m² | EP | GP |
| 02.04.0570 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,4m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,45m x 0,40m | | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0580 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,45m x 0,565m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | | |
| | 6-10 cm Luftschicht | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |
| Übertrag: | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,45m x 0,565m | | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.04.0590 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,93m x 0,60m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,93m x 0,60m | | | |
| | | 40 m² | EP | GP |
| 02.04.0600 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,93m x 0,505m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 6-10 cm Luftschicht | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,93m x 0,505m | | | |
| | | 2 m² | EP | GP |
| 02.04.0610 | Betonfertigteilfassadenelemente 0,93m x 0,28m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,93m x 0,28m | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0620 | Betonfertigteilefassadenelemente 0,93m x 0,17m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: DIN 1045-1 | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,93m x 0,17m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0630 | Betonfertigteilefassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unterseitig 1,20m x 0,60m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes / Treppe angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 40 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|-------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0640 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,415m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL A</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,415m</p> | 2 m² | EP | GP |
| 02.04.0650 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt oberseitig 1,20m x 0,60m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> <p>Montage: Ansicht FL A.</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 1,20m x 0,60m</p> | 12 m² | EP | GP |
| 02.04.0660 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,60m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Ansicht FL A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,60m | | |
| | | 16 m² | EP | GP |
| 02.04.0670 | Betonfertigteilefassadenelemente, mit Schrägzuschnitt unter- und oberseitig 1,20m x 0,28m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Abschrägung im Sockelbereich, an den Höhenverlauf des Geländes und mit Abschrägung im Attikabereich, an den Höhenverlauf der Aufkantung angepasst | | | |
| | Montage: | Ansicht FL A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,20m x 0,28m | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0680 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,425m | | |
| | | 35 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0690 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,56m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,56m x 0,425m | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0700 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,585m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,585m x 0,425m | 1,1 m² | EP | GP |
| 02.04.0710 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,445m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,445m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0720 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,47m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,47m x 0,425m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0730 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,485m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,485m x 0,425m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0740 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,52m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche A</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,52m x 0,425m</p> | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.04.0750 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,51m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche A</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,51m x 0,425m</p> | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0760 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,38m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche A</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,38m x 0,425m | | | |
| | | 0,4 m² | EP | GP |
| 02.04.0770 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,40m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,40m x 0,425m | | | |
| | | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0780 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,47m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,47m x 0,425m | | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|--|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0790 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,32m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,32m x 0,425m | 0,6 m² | EP | GP |
| 02.04.0800 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,48m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,48m x 0,425m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.04.0810 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,295m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,295m x 0,425m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0820 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,525m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,525m x 0,425m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.04.0830 | Betonfertigteilefassadenelemente, Attikaausbildung 0,545m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche A | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,545m x 0,425m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.04 | Bereich Fläche A | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.04.0840 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,225m x 0,425m</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Montage: Fläche A</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,225m x 0,425m</p> | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0850 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m angeschrägt</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> <p>Stosseiten m Winkel geschalt, Gefälle: 37 Grad</p> <p>Montage: Fläche A</p> <p>Bewehrung: gemäß stat. Berechnung</p> <p>Abmessungen: 0,60m x 0,425m</p> | 8 m² | EP | GP |
| 02.04.0860 | <p>Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,28m x 0,425m angeschrägt</p> <p>Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren</p> <p>wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch:</p> <p>mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad</p> | | | |
| Übertrag: | | | | |

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Stossseiten m Winkel geschalt, Gefälle: 37 Grad | | | |
| | Montage: Fläche A | | | |
| | Bewehrung: gemäß stat. Berechnung | | | |
| | Abmessungen: 0,28m x 0,425m | | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.04.0870 | Betonfertigteilefassadenelemente, unterseitig Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.01.0100 beschrieben, jedoch: Montage unter Gebäudevorsprung per Gabelstapler Montage: Ansicht FL A Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 1,20m x 0,60 - 235 Stück 1,20m x 0,505m - 8 Stück seitliche Anschnitte: 73 Stück Auschnitte 45x45cm: 7 Stück | | | |
| | | 160 m² | EP | GP |
| 02.04.0880 | Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton herstellen, | | | |
| | | 2.500 m | EP | GP |
| 02.04.0890 | Anti-Graffiti Beschichtung Anti-Graffiti Beschichtung gem. ZTV Architekturbeton Werkseitig herstellen | | | |
| | | 460 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------|---|--|------------|-----------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 02.04.0900 | <p>Aluminium-Unterkonstruktion</p> <p>Aluminium-Unterkonstruktion nach DIN 4113 und DIN 18516, mit geprüfter Ballwurfsicherheit gem. DIN 18032-3, der gesamten Fassadenfläche für eine Fassadenbekleidung mit betonplatten in der Legierung EN AW-6063 T66 bestehend aus Wandhaltern, L-formig, Ausladung 200mm, und vertikalen T-Profilen T110-45 liefern und mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln gem. Statik und den Montagehinweisen des Unterkonstruktionsherstellers zwängungsfrei montieren. Die Wandkonsolen sind durch geeignete Mittel thermisch zu entkoppeln (Thermostopp). Der Fassadenabstand beträgt bis Außenkante Fassadenplatte 260 mm Verankerungsgrund: Stahlbeton</p> | 460 m² | EP | GP |
| 02.04.0910 | <p>Unterkonstruktion horizontal mit Neigung</p> <p>Mehrpreis zu Pos. 02.04.0900 für eine horizontale Ausführung mit einer Neigung von ca. 17 Grad</p> | 50 m² | EP | GP |
| 02.04.0920 | <p>Seitliche Abschlüsse</p> <p>Seitliche Abschlüsse zu anderen Fassaden mit einem gekanteten Aluminium-Abschlussblech, d = 2mm, genietet auf dem T-Profil Anzahl der Kantungen: 1 Abwicklung: 210 mm Farbbeschicht: DB 702</p> | 23 m | EP | GP |
| 02.04.0930 | <p>Zuschneiden der Ausschnitte und Ausklinken</p> <p>Herstellen der Ausschnitte in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs Fassadenfläche durch Lüftungselemente</p> <p>Größebis : 300 x 300 mm</p> | 10 St | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|------------------------------------|---|--|-------------------------|-----------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 02.04.0940 | Herstellen der Bohrungen DN 30 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch ELT Leitungen Größe: DN 30 mm | 2 St | EP | GP |
| 02.04.0950 | Herstellen der Bohrungen DN 15 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Befestigungen der Regenrohre Größe: DN 15 mm | 5 St | EP | GP |
| 02.04.0960 | Herstellen der Bohrungen DN 150 mm Herstellen der Bohrungen in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Entwässerungsleitung inkl. der Auswechslung der Unterkonstruktion. Größe: DN 150 mm | 2 St | EP | GP |
| Summe Bereich 02.04 | | | Fläche A, Netto: | ..... |
| 02.05 Bereich Brückenfläche | | | | |
| 02.05.0010 | Betonfertigteilefassadenelemente 1,03m x 0,60m Betonfertigteilefassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach | | |
| | DIN 1045-1 | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche Brücke 1-4 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,60m | | |
| | | 65 m² | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|---|------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.05 | Bereich | Brückenfläche | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.05.0020 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,535m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche Brücke 4 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,535m | | |
| | | 1,5 m² | EP | GP |
| 02.05.0030 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,48m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche Brücke 2 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,48m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.05.0040 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,43m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.05 | Bereich | Brückenfläche | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Montage: | Fläche Brücke 3 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,43m | | |
| | | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.05.0050 | Betonfertigteilfassadenelemente 1,03m x 0,325m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | Aufbau: | 10-14cm Vorhangfassade, C30/37 nach DIN 1045-1 | | |
| | | 6-10 cm Luftschicht | | |
| | Montage: | Fläche Brücke 1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 1,03m x 0,325m | | |
| | | 1 m² | EP | GP |
| 02.05.0060 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,60m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.04.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche Brücke 1-4 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,60m x 0,425m | | |
| | | 30 m² | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| 28 | LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | |
| 02 | Titel Fassadenelemente | | | |
| 02.05 | Bereich Brückenfläche | | | |
| Übertrag: | | | | |
| 02.05.0070 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,535m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.04.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche Brücke 4 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,535m x 0,425m | 0,5 m² | EP | GP |
| 02.05.0080 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,48m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.04.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche Brücke 2 Bewehrung: gemäß stat. Berechnung Abmessungen: 0,48m x 0,425m | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.05.0090 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,43m x 0,425m Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren wie in Position 02.04.0100 beschrieben, jedoch: mit Attikaausbildung, Seiten im winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad Montage: Fläche Brücke 3 | | | |
| Übertrag: | | | | |
| - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-----------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.05 | Bereich | Brückenfläche | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,43m x 0,425m | | |
| | | 0,2 m² | EP | GP |
| 02.05.0100 | Betonfertigteilfassadenelemente, Attikaausbildung 0,325m x 0,425m | | | |
| | Betonfertigteilfassadenelemente, als hinterlüftete Vorhangfassade, gem. ZTV Architekturbeton herstellen, liefern und montieren | | | |
| | wie in Position 02.04.0100 beschrieben, jedoch: | | | |
| | mit Attikaausbildung, Seiten im Winkel geschalt, Gefälle: 17 Grad | | | |
| | Montage: | Fläche Brücke 1 | | |
| | Bewehrung: | gemäß stat. Berechnung | | |
| | Abmessungen: | 0,325m x 0,425m | | |
| | | 0,3 m² | EP | GP |
| 02.05.0110 | Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton | | | |
| | Elementfugenversiegelung gem. ZTV Architekturbeton herstellen, | | | |
| | | 600 m | EP | GP |
| 02.05.0120 | Anti-Graffiti Beschichtung | | | |
| | Anti-Graffiti Beschichtung gem. ZTV Architekturbeton Werkseitig herstellen | | | |
| | | 130 m² | EP | GP |
| 02.05.0130 | Aluminium-Unterkonstruktion | | | |
| | Aluminium-Unterkonstruktion nach DIN 4113 und DIN 18516, mit geprüfter Ballwurfsicherheit gem. DIN 18032-3, der gesamten Fassadenfläche für eine Fassadenbekleidung mit betonplatten in der Legierung EN AW-6063 T66 bestehend aus Wandhaltern, L-formig, Ausladung 200mm, und vertikalen T-Profilen T110-45 liefern und mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln gem. Statik und den Montagehinweisen des | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
|-------------------|--|--|-----------------|-------------|
| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | | |
| 02.05 | Bereich | Brückenfläche | | |
| | | | Übertrag: | |
| | Unterkonstruktionsherstellers zwängungsfrei montieren. Die Wandkonsolen sind durch geeignete Mittel thermisch zu entkoppeln (Thermostopp). Der Fassadenabstand beträgt bis Außenkante Fassadenplatte 260 mm Verankerungsgrund: Stahlbeton | 130 m² | EP | GP |
| 02.05.0140 | Unterkonstruktion horizontal mit Neigung Mehrpreis zu Pos. 02.05.0130 für eine horizontale Ausführung mit einer Neigung von ca. 17 Grad | 37 m² | EP | GP |
| 02.05.0150 | Seitliche Abschlüsse Seitliche Abschlüsse zu anderen Fassaden mit einem gekanteten Aluminium-Abschlussblech, d = 2mm, genietet auf dem T-Profil Anzahl der Kantungen: 1 Abwicklung: 210 mm Farbbeschicht: DB 702 | 4,8 m | EP | GP |
| 02.05.0160 | Zuschneiden der Ausschnitte und Ausklinken Herstellen der Ausschnitte in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs Fassadenfläche durch Lüftungselemente Größe: 300 x 300 mm | 48 St | EP | GP |
| 02.05.0170 | Herstellen der Bohrungen DN 30 mm Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch ELT Leitungen Größe: DN 30 mm | 2 St | EP | GP |
| | | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|----------------------------|--|--|--------------------------------|-----------------|
| 02 | Titel | Fassadenelemete | | |
| 02.05 | Bereich | Brückenfläche | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 02.05.0180 | Herstellen der Bohrungen DN 15 mm | | | |
| | Herstellen der Ausschnitte und Ausklinken in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Befestigungen der Regenrohre Größe: DN 15 mm | | | |
| | | 5 St | EP | GP |
| 02.05.0190 | Herstellen der Bohrungen DN 150 mm | | | |
| | Herstellen der Bohrungen in den Wandziegeln im Bereich des Übergangs der Fassadenfläche durch Entwässerungsleitung inkl. der Auswechslung der Unterkonstruktion. Größe: DN 150 mm | | | |
| | | 2 St | EP | GP |
| Summe Bereich 02.05 | | | | |
| | | | Brückenfläche, Netto: | ..... |
| Summe Titel 02 | | | | |
| | | | Fassadenelemete, Netto: | ..... |
| | | | zzgl. MwSt. (19,0 %): | ..... |
| | | | Gesamtsumme, Brutto: | ..... |
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | | |
| 03.01 | Bereich | Schlosserarbeiten | | |
| 03.01.0010 | Handlauf, DN=42,5 mm mauerwerkseitig, Dächer, H=1,10m | | | |
| | Handlauf, Edelstahl, mauerwerksseitig, einschließlich Wandhalter und inkl. aller Befestigungsmittel und aller Schmiegen und Bögen liefern und montieren. | | | |
| | Handlauf: Material: Edelstahl, V2A, fein gebürstet, Rundrohr 42,5/2,5 mm, verdeckte Montage auf Wandhalter, mit einem Abstand im Lichten zur Wand von 50 mm Handlaufhöhe: 1100 mm über OKFB bzw. VK Stufe | | | |
| | Wandhalter, gekröpft, bestehend aus: Material: Edelstahl Grundplatte mit zwei Anschraublöchern befestigt in den | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------|--|--|------------|-----------------|
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | | |
| 03.01 | Bereich | Schlosserarbeiten | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| | <p>Fassaden Fugen aug der Unterkonstruktion, Rundstab aus Edelstahl V2A, fein gebürstet, Durchmesser mind.8 mm, Abdeckplatte aus Edelstahl V2A Die Konsolen sind mit einem Achsenabstand von 650-700 mm zu montieren.</p> <p>Wichtig: Am Anfang und am Ende ist der Handlauf mind. 30 cm über die Stufe hinauszuziehen bzw. muss 30 cm vor der Stufe beginnen und gekröpft sein (Endlängen des gekröpften Schenkels 200mm)</p> | 700 m | EP | GP |
| 03.01.0020 | <p>Handlauf, DN=42,5 mm mauerwerkseitig, Dächer H=1,50m</p> <p>Handlauf, Edelstahl, mauerwerksseitig, einschließlich Wandhalter und inkl. aller Befestigungsmittel und aller Schmiegen und Bögen liefern und montieren.</p> <p>Handlauf: Material: Edelstahl, V2A, fein gebürstet, Rundrohr 42,5/2,5 mm, verdeckte Montage auf Wandhalter, mit einem Abstand im Lichten zur Wand von 50 mm Handlaufhöhe: 1500 mm über OKFB</p> <p>Wandhalter, gekröpft, bestehend aus: Material: Edelstahl Grundplatte mit zwei Anschraublöchern befestigt in den Fassaden Fugen aug der Unterkonstruktion, Rundstab aus Edelstahl V2A, fein gebürstet, Durchmesser mind.8 mm, Abdeckplatte aus Edelstahl V2A Die Konsolen sind mit einem Achsenabstand von 650-700 mm zu montieren.</p> <p>Wichtig: Am Anfang und am Ende ist der Handlauf mind. 30 cm über die Stufe hinauszuziehen bzw. muss 30 cm vor der Stufe beginnen und gekröpft sein (Endlängen des gekröpften Schenkels 200mm)</p> | 80 m | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------|---|--|-----------------|-------------|
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | | |
| 03.01 | Bereich | Schlosserarbeiten | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | Übertrag: | |
| 03.01.0030 | <p>Handlauf, DN=42,5 mm mauerwerkseitig, Brücke</p> <p>Handlauf, Edelstahl, mauerwerksseitig, einschließlich Wandhalter und inkl. aller Befestigungsmittel und aller Schmiegen und Bögen liefern und montieren.</p> <p>Handlauf: Material: Edelstahl, V2A, fein gebürstet, Rundrohr 42,5/2,5 mm, verdeckte Montage auf Wandhalter, mit einem Abstand im Lichten zur Wand von 50 mm Handlaufhöhe: 1300 mm über OKFB bzw. VK Stufe</p> <p>Wandhalter, gekröpft, bestehend aus: Material: Edelstahl Grundplatte mit zwei Anschraubblöchern befestigt in den Fassaden Fugen aug der Unterkonstruktion, Rundstab aus Edelstahl V2A, fein gebürstet, Durchmesser mind.10 mm, Höhe: 450 mm Abdeckplatte aus Edelstahl V2A Die Konsolen sind mit einem Achsenabstand von 650-700 mm zu montieren.</p> <p>Wichtig: Am Anfang und am Ende ist der Handlauf mind. 30 cm über die Stufe hinauszuziehen bzw. muss 30 cm vor der Stufe beginnen und gekröpft sein (Endlängen des gekröpften Schenkels 200mm)</p> | 90 m | EP | GP |
| 03.01.0040 | <p>Wandscheibenverkleidung, 80-130 mm</p> <p>Die Wandspalt zwischen der neuen und der Bestandsfassade ist mit U-förmig gekanteten Aluminium-Blechen zu verkleiden. Der Anschluss an dieKonstruktion erfolgt mit einer Schafttenfuge von 8 mm.. Die Montage an der Aluminium-Unterkonstruktion mit Haltern verschraubt. Untere Kante als Tropfnase ausgebildet. Oberkante mit aufgesetzter Dichtung.</p> <p>Breite 80-130 mm</p> <p>Anzahl der Kantungen: 5 Abwicklung: 260 mm</p> | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | Übertrag: | |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|------------------------------|--|--|--|-----------------|
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | | |
| 03.01 | Bereich | Schlosserarbeiten | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | Übertrag: | |
| | Oberfläche: Eloxiert Farbton: DB 703 bzw. nach Ral | | | |
| | Lieferung und Montage | | | |
| | | 820 m | EP | GP |
| 03.01.0050 | Stossverbinder / abdichter | | | |
| | Die Wandverkleidungspalt zwischen der neuen Fassadenplatten ist mit U-förmig gekanteten Aluminium mit Stoßverbinder inkl. der Profilierung und Gummiauflage zur Ableitung der Regenwässer zwischen den horizontalen Attikaabdeckungen und UK liefern und montieren. - | | | |
| | - Abwicklung: ca. 600 mm - Anzahl der Kantungen:2 | | | |
| | | 1.400 St | EP | GP |
| Summe Bereich 03.01 | | | Schlosserarbeiten, Netto: | |
| 03.02 Bereich Gerüste | | | | |
| 03.02.0010 | Arbeits und Schützrüstungen für Arbeiten liefern, vorhalten und abbauen | | | |
| | Rüstungen für die Fassadenarbeiten liefern, für die Dauer der Arbeiten vorhalten und abbauen. Die Gerüste werden für die Montage der Wand- und Attikaverkleidungen auf den Außenseiten der Dächer benötigt. | | | |
| | Art der Gerüste: überhängende Arbeitslage in der Höhe der Dächer mit einem Gegengewicht auf der Dachseite als auskragende Konstruktion. Die Brüstung / Attika bis zu einer Höhe von 1,4 m zzgl. Arbeitsraum ist zu überbrücken. Aufstellfläche ist mit Gummimatten und Lastverteilungsplatten aus OSB-Holztaffeln zu schützen. Die Aussen- und die Unterseite ist mit Netzen als Schutz gegen abfallende Gegenstände zu sichern. | | | |
| | Die Höhen über Gelände: bis 7m. | | | |
| | Gerüstklasse 4 | | | |
| | Grundvorhaltezeit: 4 Wochen | | | |
| | - Fortsetzung auf nächster Seite - | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|-------------------|---|--|------------|-----------------|
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | | |
| 03.02 | Bereich | Gerüste | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| | Dem Bieter bleibt überlassen, ob ein Standgerüst im Zuge der Arbeiten fortlaufend auf- und abgebaut wird oder eine Rollkonstruktion genutzt wird. Die Kosten für das Auf- und Abbauen oder das Verschieben / Versetzen der Konstruktion ist in die Preise einzukalkulieren und ist mit dem Angebot vergütet. | 820 m | EP | GP |
| 03.02.0020 | Rüstungen, Gebrauchsüberlassung Rüstungen, Gebrauchsüberlassung Rüstungen der Vorposition, Verlängerung der Gebrauchsüberlassung über die 4-wöchige Grundeinsatzzeit hinaus. Menge : 1 Stück Gebrauchsüberlassung : 20 Wochen 820m x 1 Wo = 820 mWo | 820 mWo | EP | GP |
| 03.02.0030 | Schutz / Arbeitsgerüst Schutz / Arbeitsgerüst LK 4, Breite 100 cm, einschl. 30 cm Konsole und notwendigen Leitergänge, nach Vorgaben des Fassadenbauers, sowie den Vorschriften der UVV sukzessive dem Rohbauvorschrift aufbauen, für die Bauausführung vorhalten und abbauen. Abgerechnet wird die Aussenfläche des Baus. Grundvorhaltezeit: 4 Wochen | 110 m ² | EP | GP |
| 03.02.0040 | Vorgenanntes Gerüst vorgenanntes Gerüst über die Grundstandzeit hinaus vorhalten. qm per Woche | 110 m ² /Wo | EP | GP |
| | | | | Übertrag: |

Leistungsverzeichnis

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 | LV | Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | |
|------------------------------------|---|--|---------------------------------|-----------------|
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | | |
| 03.02 | Bereich | Gerüste | | |
| Nr. | Leistungsbeschreibung | Menge/ Einh. | Preis (EP) | Gesamt (GP) |
| | | | | Übertrag: |
| 03.02.0050 | De- und Wiedermontage des v. g. Gerüstes Kosten für eine De- und Wiedermontage des vorgenannten Gerüstes nach Aufforderung der OÜ. | 110 m² | EP | GP |
| Summe Bereich 03.02 | | | Gerüste, Netto: | ..... |
| 03.03 Bereich Dokumentation | | | | |
| 03.03.0010 | Baudokumentation / Revisionsunterlagen Erstellung der Baudokumentation für den AG. Diese Akte hat mindestens den folgenden Inhalt aufzuweisen, a) Kopie des Auftrags-Leistungsverzeichnisses, b) Arbeits- und Verarbeitungsanweisungen, c) Technische Merkblätter/ Produktdatenblätter sowie Herstellerrichtlinien der eingesetzten Stoffe und Materialien, d) Kopien der Tagesberichte des AN (Bautagebuch), e) Fotodokumentation wesentlicher Bauereignisse und typischer Ausführungsschritte, f) Zuvor genannte Werkplanungs- und Detailpläne, g) Zulassungsbescheide für die verwendeten Systeme, Materialien und Baustoffe, soweit vorhanden, h) Entsorgungsnachweise, soweit notwendig (Verpackungen), i) Fachunternehmererklärung/ Gewährsbescheinigung, j) Gebrauchsanweisungen soweit notwendig, k) Pflegehinweise l) Fachbauleiterbescheinigung alle Unterlagen zusammengestellt in 2- facher Ausfertigung (jeweils ein Ordner) und 2 fach auf Datenträger | 1 psch | GP | |
| Summe Bereich 03.03 | | | Dokumentation, Netto: | ..... |
| Summe Titel 03 | | | Weitere Arbeiten, Netto: | ..... |
| | | | zzgl. MwSt. (19,0 %): | ..... |
| | | | Gesamtsumme, Brutto: | ..... |

LV-Zusammenfassung

139 RSD Rathaus Sanierung Dächer (2019-29)

| 28 LV Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | | |
|--|--------------|--------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Nr. | Bezeichnung | | Seite | Gesamt in EUR |
| 01 | Titel | Unterkonstruktion | 10 | ..... |
| 01.01 | Bereich | Vorbereitende Massnahmen | 10 | ..... |
| 02 | Titel | Fassadenelemente | 14 | ..... |
| 02.01 | Bereich | Fläche C | 14 | ..... |
| 02.02 | Bereich | Fläche B2 | 39 | ..... |
| 02.03 | Bereich | Fläche B1 | 92 | ..... |
| 02.04 | Bereich | Fläche A | 127 | ..... |
| 02.05 | Bereich | Brückenfläche | 162 | ..... |
| 03 | Titel | Weitere Arbeiten | 168 | ..... |
| 03.01 | Bereich | Schlosserarbeiten | 168 | ..... |
| 03.02 | Bereich | Gerüste | 171 | ..... |
| 03.03 | Bereich | Dokumentation | 173 | ..... |
| Summe LV 28 Arbeiten an Vorhangfassaden Beton | | | | |
| | | | Angebotssumme, Netto: | EUR |
| Stempel | | | zzgl. MwSt. (19,0 %): | EUR |
| ..... |  |  | <u>Angebotssumme, Brutto:</u> | EUR <u>.....</u> |
| Anbieter - Unterschrift | | | | |